



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Laman : <http://library.unsyiah.ac.id>, Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

## ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

### TITLE

INVENTARISASI PTERIDOPHYTA DI KAWASAN AIR TERJUN SUHOM KECAMATAN LHOONG KABUPATEN ACEH BESAR SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN BOTANI TUMBUHAN RENDAH

### ABSTRACT

#### ABSTRAK

Intan Sarina. 2019. Inventarisasi Pteridophyta di Kawasan Air Terjun Suhom Kecamatan Lhoong Kabupaten Aceh Besar Sebagai Media Pembelajaran Botani Tumbuhan Rendah. Skripsi. Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Syiah Kuala, Pembimbing:

(1) Wardiah, S.Pd M. Bio (2) Dr. Hasanuddin, M.Si

Kata Kunci: Inventarisasi, Pteridophyta, Air Terjun Suhom dan Media pembelajaran

Penelitian yang bertujuan untuk mengetahui spesies Pteridophyta yang terdapat di Kawasan Air Terjun Suhom Kecamatan Lhoong Kabupaten Aceh Besar dan kelayakan spesies tersebut sebagai media pembelajaran Botani Tumbuhan Rendah telah dilakukan pada bulan Juni 2019. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif dengan jenis penelitian survey. Lokasi penelitian dibagi menjadi tiga stasiun, stasiun I (Kawasan atas air terjun), Stasiun II (sekitaran kolam) dan Stasiun III (aliran sungai). Data dianalisis secara deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 33 spesies Pteridophyta yang ditemukan di lokasi penelitian yang tergolong kedalam 4 kelas. Kelas Filicinae (Aspleniaceae, Athyriaceae, Blechnaceae, Davalliaceae, Dropteridaceae, Glecheniaceae, Marceiaceae, Polypodiaceae, Pteridaceae, Schizaceae dan Thelipteridaceae), kelas Lycoopodiinae (Selaginellaceae), kelas Psilophytinae (Psilotaceae) dan kelas Equisetinae (Equisetaceae). Berdasarkan analisis uji kelayakan, spesies Pteridophyta sebagai media pembelajaran materi Pteridophyta pada mata kuliah Botani Tumbuhan Rendah diperoleh hasil 97%, sehingga dikategorikan sangat layak.